

XRN-3210B2

NVR 32 canaux



Caractéristiques principales

- Jusqu'à 32 canaux, résolution de 32 Mpx
- Enregistrement caméra réseau à 400 Mbit/s max.
- Sortie HDMI
- Interface / expérience ergonomique
- Prise en charge de la recherche par IA avec les caméras Wisenet IA
- Support des événements dynamiques
 - les nouvelles fonctionnalités caméras sont disponibles sans mise à jour logicielle
- Gestion des favoris (jusqu'à 100 groupes)
- Compatible avec les formats de compression H.265, H.264, MJPEG
- 8 SATA (jusqu'à 80 To)

| Affichage | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| Caméra réseau | Entrées | Max. 32 canaux |
| | Résolution | 32 Mpx ~ CIF |
| | Protocoles | SUNAPI, ONVIF |
| Décodage | Affichage local | [Double affichage] HDMI 1 : 3840 x 2160 (30 Hz) HDMI 2 : 1920x1080 (60 Hz) |
| | Affichage multi-écrans | [Moniteur local] 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9/ 13/ 16/ 25/ 36/ Séquence [Web] 1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9 |
| | Résolution | 32 Mpx (15 fps, H.265 uniquement), 12 Mpx (30 fps, H.265 uniquement), 8,3 Mpx (120 fps), 1080p (480 fps), 720P (960 fps), D1 (960 fps) |
| Performance | | |
| Système d'exploitation | Embarqué | Linux |
| Enregistrement | Compression | H.265, H.264, MJPEG |
| | Bande passante d'enregistrement | Max. 400 Mbit/s |
| | Résolution | 32 Mpx ~ CIF |
| | Mode | Normal, double flux, programmation (en continu / à l'événement), événement (avant / après), favoris |
| | Déclencheur d'événement | Entrée d'alarme, perte de la vidéo, événement de la caméra (capteur, DM, analyse vidéo, perte de mise au point, audio), événements dynamiques |
| | Action de l'événement | E-mail, push événement, préréglage PTZ, sortie d'alarme, signal sonore, sortie moniteur |
| Recherche et lecture | Bande passante pour la lecture | Max. 32 Mbps |
| | Utilisateur | Max. 4 utilisateurs (1 en local, 3 à distance) |
| | Lecture simultanée | Max. 80 canaux (32 canaux en local, 16 canaux à distance par utilisateur) |
| | Correction de déformation Fish-eye | CMS |
| | Mode | Date et heure (calendrier), liste des événements, recherche texte, recherche intelligente |
| | Résolution | CIF ~ 32 Mpx (jusqu'à 9 Mpx en H.264, 32 Mpx en H.265) |
| | Contrôle de la lecture | Avance/retour rapide/ralenti, image par image avant / arrière |
| Stockage | Disques durs compatibles | Jusqu'à 10 To |
| | Emplacement de disques durs | 8 SATA (80 To max.) |
| | Extérieur | Stockage iSCSI |
| Sauvegarde | Sauvegarde des fichiers | BU/Exe (local), JPG/AVI (réseau) |
| | Fonction | Lecture multicanaux (jusqu'à 16 canaux), affichage date - heure / titre |
| Réseau | | |
| Protocole | | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (serveur, client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (serveur, client) |
| DDNS | | DDNS Hanwha |
| Bande passante pour la transmission | | Max. 400 Mbit/s |

| | | |
|---|--|---|
| Audio | Entrée / Sortie | 32 canaux (réseau) |
| | Compression | G.711, G.726, AAC (16/48 kHz) |
| | Communication audio | Bidirectionnelle |
| Utilisateurs distants max. | | Recherche (3), Unicast direct (10), Multicast (20) |
| Sécurité | | Filtrage par adresse IP, journal d'accès utilisateur, 802.1x, chiffrement Certificat d'appareil (Hanwha Techwin Root CA), micrologiciel signé |
| Visualisation Web | Systèmes d'exploitation compatibles | Windows 10, macOS 10.13 |
| | Navigateurs Internet compatibles | Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari |
| Logiciel de visualisation | | WAVE, SSM, Webviewer, Smart Viewer, Wisenet mobile Compatible SDK/CGI (SUNAPI) pour intégration de VMS tierce partie |
| Fonctions | | |
| Configuration de la caméra | Enregistrement | Auto, Manuel |
| | Élément | Adresse IP, ajouter et modifier le profil, débit, compression, GOP, qualité, configuration DM des caméras (polygone 4, 8 points) Configuration vidéo des caméras (mise au point automatique, luminosité/contraste, bascule/miroir, IRIS, WDR, J&N, SSNR, obturateur, SDDR, DIS), mode correction de déformation Fish-eye (web), configuration du mode couloir, page web de la caméra |
| PTZ | Contrôle | Par interface, Webviewer, SPC-2000 |
| | Préréglage | 300 préréglages |
| Smartphones | Modèles compatibles | iOS, Android |
| | Protocoles compatibles | RTP, RTSP, HTTP, CGI (SUNAPI) |
| | Contrôle | 16 canaux en direct (profils multiples), 4 canaux en lecture |
| | Utilisateurs distants max. | Recherche (3), Unicast en direct (10) |
| Redondance | Basculement | N+1 |
| | ARB | Supporté |
| Configuration facile | | P2P (code QR) |
| Interface | | |
| Avant | Indicateur | Disque dur, alarme, alimentation, enregistrement, sauvegarde, réseau |
| Stockage | | OK |
| Bouton Reset | | OK |
| Verrouillage par clé du disque dur | | OK |
| HDMI | | 2 (lecture/configuration → HDMI1) HDMI1 : 3840x2160 30 Hz HDMI2 : 1920x1080 60 Hz |
| Audio | | 1 sortie |
| Ethernet | | 3 RJ-45 (LAN/WAN, 1 Gbit/s) |
| Alarme | | 8 entrées, 4 sorties |
| USB | | 4 (2 USB 2.0 à l'avant, 2 USB 3.0 à l'arrière) |
| Raccordement électrique | | 1, CA |

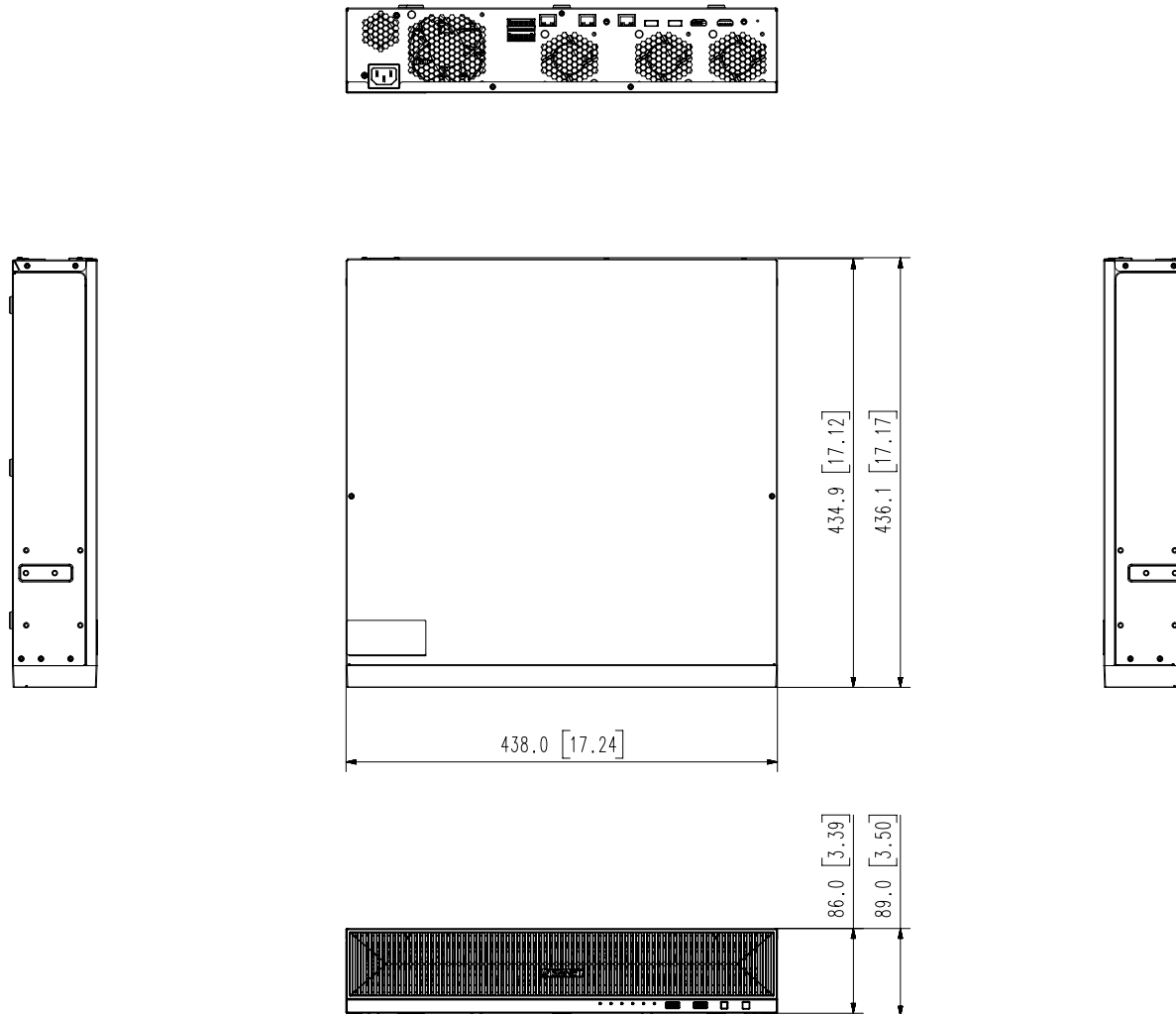
| Système | | |
|--------------------------------------|----------------------------|--|
| Journal | Liste du journal | Max. 100 000 max. (journal système, journal des événements) |
| Contrôle du système | | Souris, Web, Contrôleur (SPC-2000) |
| Langues | | Anglais, français, allemand, italien, espagnol, russe, turc, polonais, néerlandais, suédois, tchèque, portugais, danois, roumain, serbe, croate, hongrois, grec, norvégien, finnois, coréen, chinois, japonais, thaï, vietnamien |
| Environnement | | |
| Température de fonctionnement | | 0 °C à +40 °C |
| Humidité de fonctionnement | | 20% ~ 85% HR |
| Alimentation | | |
| Alimentation électrique | | 100 ~ 240 V CA ±10 % ; 50/60 Hz, 1,5 A (SMPS simple) |
| Consommation électrique | | Max. 138 W (avec 8 disques durs 10 To) |
| Mécanique | | |
| Couleur / Matériau | | Noir / Métal |
| Dimensions (LxHxP) | | 438 x 86 x 434,9 mm |
| Poids | | 7,5 kg (sans disque dur) |
| Analyse intelligente | | |
| Recherche par IA | Attribut des objets | Compatible avec les caméras WiseNet IA |

*Retrouvez les dernières informations et spécifications de nos produits sur hanwha-security.eu

*La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

*Wisenet est une marque détenue par Hanwha Techwin, anciennement Samsung Techwin.

This parts should not contain any substances which are specified in AH60-0033K



Appearance Drawing
XRN-6410B2, 3210B2
Unit : mm [inches]